打造数码后期工作室

图 / 王志超 文 / 郑毅

照片后期处理不仅仅限于 Photoshop 软件，还有很多特色的硬件工具，它们不但可以提高处理的精确度，而且可以增加修图的效率和乐趣。本期，我们特别策划了打造数码后期工作室专题，在其中介绍新鲜有趣的照片后期处理特色工具，以及相关的实用技巧。

人们常说懒人中容易产生发明家，因为他们不愿从事枯燥的重复性劳动，正是有这些直奔结果，想将无趣的过程统统忽略的人，才使得今天的照片拍摄所见即所得，照片的后期处理软件简单易用。如今，众多辅助照片处理的硬件工具如雨后春笋般冒了出来，凭借个人经验费时费力地调整照片的日子也即将宣告结束。

色卡和方块

在照片的拍摄中，经常会遇到几个问题：最常见的就是，照片看上去灰蒙蒙的，很不通透。照片中既没有明显的暗部，也没有明显的高光部分。另一种情况是，照片中的色温明显有偏差，整体色调偏暖或偏冷，画面看上去很不自然。最后，就是一些数码相机为了让拍摄出的照片色彩更加艳丽，成像时增加了某些色彩的饱和度，导致色彩还原产生偏差。这些问题在 Photoshop 中都可以进行校正，但是校正时都很难把握尺度和精确度，并且遇到同一场景下多张照片出现同一问题时，很难进行批量处理。这里，通过 ColorChecker 的系列色卡以及 SpyderCUBE 校色方块，来配合拍摄和后期处理，可以快速精确地解决这些常见的问题，同时在

VISIT…

150 爱色丽 ColorChecker 色卡

特点：拍摄时先拍摄色卡，后期以色卡照片为标准批量校正照片。

151 SpyderCUBE 校色方块

特点：便携的校色产品，独特设计的黑洞避免产生反光。

152 DateColor 校色红蜘蛛

特点：蜘蛛系列的高端产品，增加了传感器的面积，同时可以测量环境光。

153 功能型鼠标

特点：放大镜功能辅助查看和精细调整，分辨率切换调整指针移动，提升握持感。

153 金士顿高速闪存盘

特点：读取速度每秒 30MB，写入速度每秒 18MB，强化 Windows Ready Boost 功能。

154 Wacom 影拓四代绘图板

特点：2048 级压力感应，快捷键功能 OLED 显示屏，全新的触控环与切换按键。

155 惠普照片打印机

特点：A3+ 幅面，5 色独立墨盒，内置读卡器与直连打印接口，打印分辨率达 9600×2400DPI。

Photoshop 中处理时，也不会再遇到无从下手的情况。

校色蜘蛛

数码照片在拍摄后，大多要传输到电脑中，并通过显示器挑选和处理照片，这其中，显示器的作用就显得极为重要。很多影友在处理人像照片时，常遇到这样的问题：照片在屏幕中显示时，肤色明显偏红，为了显得白皙粉嫩，就会使用 Photoshop 适当降低红色的饱和度，结果，将照片打印或冲印输出，以及传到网上并用其他显示器观察时，照片中人物的脸部会变得毫无血色，一般造成这种问题的原因，就是显示器偏色，色彩还原正常的照片到了显示器上观察，反而出现了问题。遇到这种情况，最有效的办法就是校正显示器的色彩，以保证精准的色彩还原。这次，我们拿到了 DateColor 推出的校色红蜘蛛，并通过它来介绍如何快速有效地校正屏幕色彩。

鼠标与数位板

在 Photoshop 中精细调整照片时，时常会出现跟鼠标较劲的情况，特别是使用仿制图章工具修补精细的细节，或是使用选区工具选择照片的局部时，鼠标的定位不准，分辨率不佳等问题，都会直接影响照片处理的效率。有时突发的创意或者灵感，会因为这些问题毁于一旦，近些年，人们除了对电脑主机的性能追求外，也慢慢产生了对外部设备的需求。作为照片处理最常到的设备，鼠标的性能和功能也在日新月异，不仅定位更加准确，更是增加了放大镜和分辨率设定等便捷功能。此外，最新的 Wacom 数位板也慢慢被更多的摄影师所接受，它在画笔相关的图章、蒙版以及抠图等应用上，有着鼠标无法比拟的优势。

高速闪存盘

提起闪存盘，我们可能首先会想到的是存储照片。其实不然，对于使用新一代操作系统的摄影师来讲，闪存盘还可以用来提升电脑的性能，提高照片处理的速度。不过，这只限于使用 Windows Vista 和 Windows 7 操作系统。在后面的文章中，我们将具体介绍让你的 Photoshop 速度如飞的方法。

照片打印机输出

照片输出虽然不再像传统摄影时代那样必不可少，可是对于一张摄影作品来讲，在厚重的纸张上精美地呈现，会更加富有质感。照片的后期处理从输出结束也从输出开始，此刻我们才真正能看到电子文件在相纸上的真实呈现，同时照片的细节也会纤毫必现。追求照片品质的摄影师大多会配备一台照片打印机，由自己来精确把握照片生成的整个流程。此次，我们将为你介绍一台真正在画质和幅面上符合摄影师要求的照片打印机，并一同体验他特别为摄影师设计的功能。